**Technická specifikace**

**Požadavky na podzemní kontejner o objemu 5m3, dle normy EN 13071**

**„****Podzemní a poloPOdzemní kontejnery v městě Kroměříži“**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dodavatel**  (obchodní firma nebo název) | …. |
| **Sídlo**  (celá adresa včetně PSČ) | …. |
| **Identifikační číslo** (IČO) | …. |
| **Kontaktní osoba dodavatele** (jméno, příjmení, telefon, e-mail) | …. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavky na technické parametry výrobku:** | **Specifikace parametru**  (účastník doplní konkrétní parametr. Pokud nelze doplnit konkrétní parametr doplní účastník Ano nebo Ne) |
| Využitelný objem kontejneru 5000 l +/- 200 l | …. |
| Kontejner včetně všech svých částí musí odpovídat ČSN EN 13071-1:2008; ČSN EN 13071-2:2008; ČSN EN 13071-3:2011 | …. |
| Podzemní i nadzemní část kontejneru musí být odolná proti korozi a všechny ocelové díly kontejneru musí být vyrobeny z nerezavějící oceli, případně žárově zinkovány dle EN ISO 1461 | …. |
| Podzemní i nadzemní část kontejneru musí být nová, nepoškozená a zkompletovaná | …. |
| Součástí kontejneru je technické vybavení umožňující budoucí instalaci zařízení pro monitoring naplněnosti | …. |
|  |  |
| **Požadavky na nadzemní část kontejneru (sloupek/vhazovací šachta):** | **Specifikace parametru**  (účastník doplní konkrétní parametr. Pokud nelze doplnit konkrétní parametr doplní účastník Ano nebo Ne) |
| Nadzemní část musí být vyrobena z materiálu odolnému povětrnostním podmínkám včetně UV záření a mít antigrafickou povrchovou úpravu | …. |
| Nadzemní část musí být zvláště odolná proti nárazům a deformacím (antivandal). Musí být nehořlavá a vodotěsná, minimální tloušťky 3mm | …. |
| Nadzemní část včetně vhozového otvoru musí být bezpečná a bez ostrých hran. Zaoblené hrany s poloměrem větším jak 1,4 mm nejsou zde považovány za ostré hrany | …. |
| Nadzemní část bude v tmavě šedé barvě RAL 7016 | …. |
| Sloupek bude vybaven 2 paralelními oky pro dvojhákový systém manipulace a vyprazdňování kontejneru. Nosnost jednotlivých ok musí odpovídat nosnosti kontejneru. Oka musí být uloženy uvnitř sloupku a zakryty poklopem | …. |
| Sloupek musí být vybaven bočními servisními dvířky | …. |
| Vhozový otvor kontejneru na směsný komunální odpad musí být proveden formou dvojitého bubnu s kapacitou 100 l +/- 5 l | …. |
| Vhozový otvor kontejneru na papír/lepenku musí mít obdelníkový tvar o minimálních rozměrech (š x v) 600 x 200 mm | …. |
| Vhozový otvor kontejneru na plasty musí být proveden formou dvojitého bubnu s kapacitou 100 l +/- 5 l | …. |
| Vhozové sloupky budou opatřeny informacemi o daném druhu odpadu. Samolepky musí být odolné vůči vodě, atmosférickým vlivům, UV záření, chemickým a biologickým vlivům. Předpokládaná velikost samolepky je 200 x 215 mm | …. |
| Pochozí plošina bude vyrobena z žárově zinkovaného plechu s výplní žulovými kostkami | …. |
| Provedení pochozí plošiny musí umožňovat bezpečný provoz jako na chodníku. Nosnost pochozí plošiny v jakémkoli bodě musí být minimálně 500 kg/m2, aplikovanému na kruh o průměru 200 mm | …. |
|  |  |
| **Požadavky na podzemní část kontejneru:** | **Specifikace parametru**  (účastník doplní konkrétní parametr. Pokud nelze doplnit konkrétní parametr doplní účastník Ano nebo Ne) |
| Kontejner musí být vyroben z ocelového, žárově zinkovaného plechu tloušťky minimálně 2 mm. Musí být zvlášť odolný mechanickým, chemickým a biologickým vlivům. Musí být odolný proti poškození/deformacím způsobenými tvrdými a ostrými předměty, vhazovanými do kontejneru a manipulaci při zasouvání kontejneru do podzemní úložné vany. Všechny součásti kontejneru musí být vyrobeny z nehořlavých materiálů | …. |
| Konstrukce kontejneru musí být zcela vodotěsná. Kontejner bude opatřen 2 výklopnými dny se zádržnou kapacitou minimálně 150 l | …. |
| Podzemní vana musí být vyrobena jako monolitický odlitek z vyztuženého betonu s vodní odolností VV8 | …. |
| Za účelem minimalizace zastavěné plochy a s ohledem na podzemní síť musí být konstrukce podzemní vany hranatá, a musí umožňovat spojení kontejnerů v jedné řadě bez mezer mezi jednotlivými podzemními vanami | …. |
| Podzemní vana musí být konstruována tak, aby bylo umožněno její snadné čištění | …. |
| Podzemní vana musí být v souladu s normou vybavena bezpečnostním systémem (bezpečnostní podlaha), který zamezí náhodnému pádu do jámy | …. |
| Bezpečnostní podlaha se musí automaticky přesunout do bezpečné pozice, když je kontejner vyjmut z vany. Bezpečnostní podlaha musí v každém místě odolat zatížení minimálně 150 kg, aplikovanému na kruh o průměru 300 mm, aniž by poklesla o více než 150 mm | …. |
|  |  |
| **Požadavky na poskytnutí záruční podmínky:** | **Specifikace parametru**  (účastník doplní konkrétní parametr. Pokud nelze doplnit konkrétní parametr doplní účastník Ano nebo Ne) |
| Na nadzemní část kontejneru (sloupek) - záruka minimálně 2 roky | …. |
| Na podzemní část kontejneru - záruka minimálně 2 roky | …. |
| Na podzemní vanu - záruka minimálně 10 let | …. |
| Dodavatel (výrobce) musí doložit dokumentaci deklarující soulad s EU normami, a na vyžádání také testovací reporty od akreditovaných laboratoří | …. |

Datum: ……………………………..

……………………………………………………………………...                      ……………………………..

Jméno a příjmení osoby oprávněné k jednání                         podpis